

NEW!

AMPLIAMENTO DELLA GAMMA COLLARI "ST" E CONDIZIONATORI GENGIVALI

GENERALITÀ

L'introduzione dei nuovi impianti 4,1 LN - 3,5 RF e 4,1 LN ha portato allo sviluppo di una nuova serie di collari specifici per tali impianti e conseguentemente una nuova serie di condizionatori gengivali.

Tutti i nuovi collari rientrano nella famiglia definita "ST", dove "S" indica la morfologia a spalla, mentre "T" (Titanio) identifica il materiale.

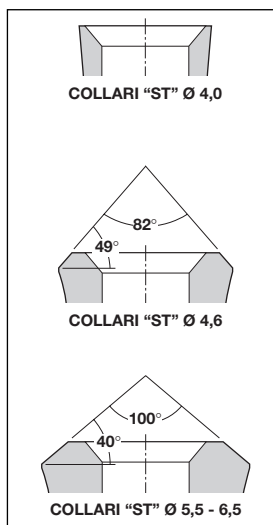
DESCRIZIONE

I nuovi collari "ST" mantengono la conformazione "a spalla", ora diversificata in tre diverse soluzioni, secondo il diametro dei collari:

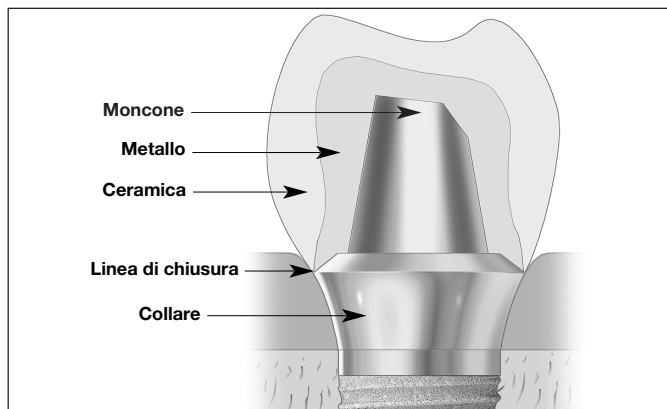
- con superficie piana per i collari Ø 4,0 mm;

- con angolo a 49° e linea di chiusura a 0,4 mm apicale per i collari Ø 4,6 mm;

- con angolo a 40° e linea di chiusura a 0,6 mm apicale per i collari Ø 5,5 e 6,5 mm.



La conformazione a spalla, seppure variamente configurata, crea un ampio spazio perimetrale per il metallo e la ceramica, agevolando la chiusura degli elementi protesici sul collare nella realizzazione di manufatti ad alta valenza estetica.



CAMPO D'APPLICAZIONE

Il sistema implantare Bone System, fino dalla sua introduzione, è stato ed è tuttora caratterizzato da una esclusiva connessione ottenuta tramite un collare transmucoso, inserito a frizione nel collo dell'impianto.

La gamma di collari transmucosi "ST" è strutturata in modo che l'implantologo e il protesista dispongano di 5-6 diverse soluzioni per ogni diametro implantare, offrendo loro la massima libertà nella scelta delle emergenze e negli interventi di preparazione, per il raggiungimento di alti livelli estetici.

La gamma completa di diametri e altezze dei collari "ST", in relazione alle viti implantari "RF" e "LN" a cui sono principalmente dedicati, è articolata come segue.

Per l'impianto "Ø 3,5 RF" sono previsti

- collari "ST" - Piatt. 3,5 - Ø 4,0 mm - h = 1 - 2 - 3 mm;
- collari "ST" - Piatt. 3,5 - Ø 4,6 mm - h = 1 - 2 - 3 mm.



Per l'impianto "Ø 4,1 RF" sono previsti:

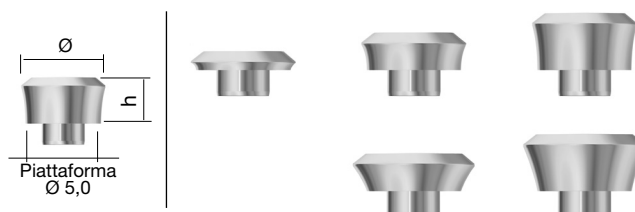
Per l'impianto "Ø 4,1 LN" sono previsti:

- collari "ST" - Piatt. 3,7 - Ø 4,6 mm - h = 1 - 2 - 3 mm;
- collari "ST" - Piatt. 3,7 - Ø 5,5 mm - h = 2 - 3 mm.



Per l'impianto "Ø 5,0 LN" sono previsti

- collari "ST" - Piatt. 5,0 - Ø 5,5 mm - H = 1 - 2 - 3 mm;
- collari "ST" - Piatt. 5,0 - Ø 6,5 mm - H = 2 - 3 mm.



La novità introdotta con i nuovi impianti Ø 4,1 RF e 4,1 LN riguarda il criterio di abbinamento fra la piattaforma implantare e la base di appoggio del collare, finora coincidenti.

Infatti, per questi impianti, Bone System propone un collare con appoggio (piattaforma) da 3,7 mm su una piattaforma implantare da 4,1 mm, secondo il concetto di "Piattaforma Inversa" per la gestione dei tessuti molli.

Questa pratica ha avuto origine nell'osservazione di un miglioramento del trofismo dei tessuti molli attorno all'abutment di sistemi avvitati, quando la linea di giunzione fra abutment e impianto si veniva a trovare all'interno della piattaforma implantare.

Pur essendo questa una situazione tipica dei sistemi con abutment avvitato e comunque associabile alla presenza di un microgap sensibile alla possibile penetrazione batterica nelle cavità interne dell'impianto, a maggior ragione questa soluzione può essere applicata con successo all'impianto Bone System, nel quale la connessione, ottenuta con il collare transmucoso e la cementazione del perno moncone, esclude ogni possibilità di penetrazione batterica.



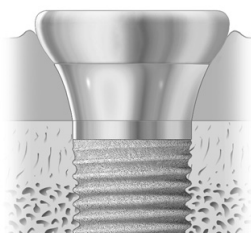
Con la "Piattaforma Inversa", attuata tramite il collare transmucoso a frizionamento, si realizza un restringimento della base di appoggio del collare rispetto al profilo marginale dell'impianto, allontanando il punto di interfaccia dalla cresta ossea, allo scopo di ottenere un manicotto connettivale di maggiore consistenza, con una maggiore protezione dell'osso sottostante.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Per l'inserimento di tutti i collari "ST", vengono utilizzati gli inseritori collari già presenti nello strumentario Bone System, con le medesime procedure applicative.

ELEMENTI CORRELATI

L'ampliamento della gamma dei collari "ST" ha portato ad una ridefinizione dei condizionatori gengivali, la cui funzione è quella di guidare il rimodellamento delle papille e dei tessuti molli perimplantari durante la loro guarigione, allo scopo di creare lo spazio necessario ad ottenere un profilo emergente naturale del manufatto protesico.



La gamma completa dei condizionatori gengivali risulta quindi così composta:

- Ø 6,0 mm per collari "ST" Ø 4,6 - h 1 mm;
- Ø 6,0 mm per collari "ST" Ø 4,6 - h 2 e 3 mm;
- Ø 7,5 mm per collari "ST" Ø 5,5 - h 1 mm;
- Ø 7,5 mm per collari "ST" Ø 5,5 - h 2 e 3 mm;
- Ø 8,0 mm per collari "ST" Ø 6,5 - h 2 e 3 mm.



COMPATIBILITÀ

- Entrambi i condizionatori Ø 6,0 per collari Ø 4,6 mm sono utilizzabili anche con i collari Ø 4,5 mm della serie "RT" con piattaforma Ø 3,5 e 3,7 mm.
- Entrambi i condizionatori Ø 7,5 per collari Ø 5,5 mm sono utilizzabili anche con i collari Ø 5,5 mm della serie "RT" con piattaforma Ø 3,7 mm.

INFORMAZIONI COMMERCIALI

La gamma completa dei collari "ST" e relativi condizionatori è classificata secondo la seguente tabella:

Rif.	Codice	Conf.	Descrizione
1. Collari transmucosi "ST":			
-	30011701	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,0 - h 1 mm
-	30011801	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,0 - h 2 mm
-	30011901	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,0 - h 3 mm
-	30012001	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,6 - h 1 mm
-	30012101	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,6 - h 2 mm
-	30012201	1 pz	Piatt. Ø 3,5 - Ø 4,6 - h 3 mm
-	30012301	1 pz	Piatt. Ø 3,7 - Ø 4,6 - h 1 mm
-	30012401	1 pz	Piatt. Ø 3,7 - Ø 4,6 - h 2 mm
-	30012501	1 pz	Piatt. Ø 3,7 - Ø 4,6 - h 3 mm
-	30012601	1 pz	Piatt. Ø 3,7 - Ø 5,5 - h 2 mm
-	30012701	1 pz	Piatt. Ø 3,7 - Ø 5,5 - h 3 mm
-	30011201	1 pz	Piatt. Ø 5,0 - Ø 5,5 - h 1 mm
-	30011301	1 pz	Piatt. Ø 5,0 - Ø 5,5 - h 2 mm
-	30011401	1 pz	Piatt. Ø 5,0 - Ø 5,5 - h 3 mm
-	30011501	1 pz	Piatt. Ø 5,0 - Ø 6,5 - h 2 mm
-	30011601	1 pz	Piatt. Ø 5,0 - Ø 6,5 - h 3 mm
2. Condizionatori gengivali:			
-	30030701	1 pz	Per collari "ST" Ø 4,6 - h 1 mm
-	30030801	1 pz	Per collari "ST" Ø 4,6 - h 2-3 mm
-	30030401	1 pz	Per collari "ST" Ø 5,5 - h 1 mm
-	30030501	1 pz	Per collari "ST" Ø 5,5 - h 2-3 mm
-	30030601	1 pz	Per collari "ST" Ø 6,5 - h 2-3 mm